

Đề thi:

**CHỨNG CHỈ TIN HỌC QUỐC GIA
ỨNG DỤNG CNTT CƠ BẢN**

Thời gian: 120 phút

Ngày thi: 16/10/2016

**** Các kết quả lưu vào đĩa làm việc để chấm điểm ****

**** Lưu ý: Bài thi gồm : Windows, WinWord, PowerPoint và Excel. ****

A. Windows

1. Trong thư mục gốc, tạo 3 thư mục TRUNG_THU, TET_TAY và TET_CO_TRUYEN. Trong thư mục TET_CO_TRUYEN, tạo 2 thư mục PHAOHOA và GIAOTHUA. Trong thư mục TRUNG_THU tạo 2 thư mục RUOCDEN và NGAMTRANG.
2. Tìm và sao chép vào thư mục NGAMTRANG:
 - 3 tập tin mà phần mở rộng có ký tự "W", kích thước ≤ 50 KB và được tạo sau ngày 1/1/2000.
3. Sao chép các tập tin trong thư mục NGAMTRANG vào thư mục RUOCDEN, sau đó đổi phần mở rộng của các tập tin trong thư mục RUOCDEN thành JPG.
4. Nén thư mục RUOCDEN thành tập tin NEN.RAR và lưu vào thư mục gốc.
5. Đặt thuộc tính chỉ đọc cho các tập tin trong thư mục NGAMTRANG..

B. Word

Từ nội dung cho sẵn, hãy trình bày văn bản có dạng như sau và lưu vào thư mục đang làm việc với tên BaiThiWord.docx

Theo hiệp hội thương mại Swissolar, năm 2013, sản lượng điện từ năng lượng Mặt Trời ở Thụy Sĩ tăng gần gấp đôi cho dù tốc độ tăng trưởng đối với việc lắp đặt tấm pin Mặt Trời giảm.

Trên cả nước, sản lượng điện năng lượng Mặt Trời đã tăng lên 730 MW, tương đương với 1% nguồn năng lượng cần thiết của cả Thụy Sĩ và đủ để cung cấp cho khoảng 200.000 hộ gia đình.

Tuy nhiên, tốc độ tăng trưởng trong việc lắp đặt tấm pin Mặt Trời mới bị giảm với mức gia tăng trong năm 2013 chỉ còn 30%, so với tốc độ tăng 60% trong năm trước đó.



Một nhà máy sản xuất điện mặt trời

Theo nghị sỹ Roger Nordmann, đồng thời cũng là chủ tịch của Swissolar, điều này có thể là do những thay đổi trong chính sách của chính phủ và sự không chắc chắn của giới đầu tư về việc liệu tấm pin Mặt Trời có thể duy trì được mức chi phí hiệu quả.

Năm ngoái, chính phủ Thụy Sĩ đã thông báo thay đổi giảm khoảng thời gian hỗ trợ tài chính cho các thiết bị năng lượng Mặt Trời từ 25 năm xuống còn 15 năm và cũng giảm bớt một số khoản thanh toán kể từ ngày 1/1/2014.

Tuy nhiên, chủ tịch Nordmann tin rằng chính sách mới hỗ trợ tài chính một lần cho những thiết bị năng lượng Mặt Trời nhỏ mới được lắp đặt cũng sẽ khuyến khích nhiều người dân lắp đặt tấm pin Mặt Trời trong những năm tới.

Thụy Sĩ

Theo chiến lược năng lượng mới nhất của chính phủ Thụy Sĩ, năng lượng Mặt Trời phải chiếm 2% tổng lượng điện của đất nước vào năm 2050. Tuy nhiên, Swissolar cho rằng mục tiêu trên có thể đạt được vào năm 2016 và đề xuất tăng mục tiêu từ 2% lên 5% vào năm 2050.

C. PowerPoint

Thiết kế tập tin BAITHIPP.PPTX trong thư mục đang làm việc gồm 2 Slide với yêu cầu:

- Slide 2 tự động xuất hiện sau Slide 1: 3 giây
- Tạo hiệu ứng chuyển động tùy chọn cho các đối tượng trên từng Slide.
- Hiệu ứng ở mỗi Slide phải khác nhau.

Slide 1



Slide 2

Phan Thiết Đà Lạt 4N3D Tết Giáp Ngọ 2014

Giá từ: 2.868.000 VNĐ



Thời gian:	4 Ngày 3 Đêm
Phương tiện:	Xe Du Lịch
Khởi hành:	Hồ Chí Minh
Điểm đến:	Đà Lạt
Ngày đi:	Mùng 2 đến Mùng 10 Tết 2014

D. Excel

Trình bày bảng tính, lập công thức tính cho các ô có dấu ? và lưu bảng tính với tên BaiThiExcel.xlsx vào thư mục đang làm việc.

TỔNG KẾT BÁN HÀNG TẾT BÌNH THÂN 2016

STT	Mã	Tên hàng	Ngày bán	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
1	BC01	?	15/01/2016	25	?	?	?
2	BC01		18/01/2016	20			
3	BC02		22/01/2016	85			
4	GL01		30/12/2016	100			
5	GB01		01/01/2016	125			
6	GL02		25/01/2016	85			
7	BC02		12/01/2016	85			
8	GB01		19/01/2016	25			

Bảng 1

Mã hàng	Tên hàng	Đơn Giá	
		Loại 01	Loại 02
BC	Bánh chưng	115,000 đồng	89,000 đồng
GL	Giò lụa	180,000 đồng	165,000 đồng
GB	Giò bò	300,000 đồng	285,000 đồng

Bảng thống kê thành tiền

Tên hàng/Loại	Loại 01	Loại 02
Bánh Chưng	?	?
Giò Lụa	?	?

Mô tả:

- 2 ký tự đầu của Mã là Mã hàng
- 2 Ký tự cuối của Mã là Mã loại (01: loại 1; 02: loại 2)

Yêu cầu:

- Tên hàng:** Dựa vào Mã hàng tra trong Bảng 1 để lấy giá trị tương ứng. Điền thêm loại phía sau tên hàng
Ví dụ: BC01 --> Bánh chưng loại 1
- Đơn giá:** Dựa vào Mã hàng tra trong Bảng 1 và tùy theo loại để lấy giá trị tương ứng.
- Thành tiền:** Số lượng * đơn giá. Nếu ngày bán trong khoảng nửa đầu tháng 1 thì giảm 3% (Số lượng * đơn giá).
- Ghi chú:** Nếu Số lượng ≥ 100 thì ghi "Giao hàng tận nơi", ngược lại để trống.
- Sắp xếp** bảng tính giảm dần theo tên hàng, nếu tên hàng trùng nhau thì sắp xếp theo số lượng tăng dần.
- Lập bảng thống kê** thành tiền theo mẫu trên.

Kết quả thi sẽ được công bố vào ngày **28/10/2016**. Thời hạn nhận đơn phúc khảo từ ngày **28/10/2016** đến hết ngày **30/10/2016**. Xem điểm thi tại địa chỉ: <http://www.t3h.vn>